# USB FM/AM ラジオチューナー LRT-FMAM200UM

このたびはUSB FM/AM ラジオチューナーをお買い上げいただきまことにありが とうございます。本書では、USB FM/AMラジオチューナーの使用方法や安全に お取り扱いいただくための注意事項などを記載しています。本書の内容を十分 にご理解いただいた上で本製品をご使用ください。また、本書は読み終わった 後も、いつでも読むことができるように大切に保管しておいてください。

## 製品の特長

本製品は、MacintoshのUSBポートに接続して、FM/AMラジオ放送を聴取・録 音する USB FM/AM ラジオチューナーです。Macintosh 上でラジオ放送をお手軽 に楽しむことができます。

## パッケージ内容の確認

本製品のパッケージには、以下のものが含まれています。ご使用の前にパッケー ジの内容を確認してください。

- HSR FM/AM ラジオチューナー
- AM ラジオ用 外部アンテナ
- ・インストール CD
- F型コネクタ変換ケーブル
- 取扱説明書/保証書(本書)





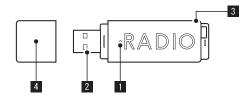
## 動作環境

Macintosh シリーズ

• CPU: Power PC G5、もしくは Intel 製

• OS : Mac OS X 10.4 以降

## 各部の名称と役割



1 LED

本製品を Macintosh に接続すると青色に点灯します。

2 USB コネクタ

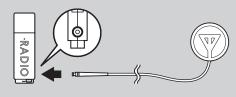
本製品を使用するときに、MacintoshのUSBポートに接続します。

3 外部アンテナ 接続用コネクタ

AM ラジオ放送を受信するときは、付属の AM ラジオ用外部アンテナを 接続します。また、付属のF型コネクタ変換ケーブルに室内のTV端 子(F型端子)、または市販のF型端子接続FMラジオ用アンテナを接 続すると、FMラジオの受信感度を向上することができます。

4 USB キャップ

本製品を使用しないときは、USBコネクタに装着してコネクタを保護 します。使用時に紛失しやすいキャップをコネクタの反対側に取り付 けることができます。



※ AM ラジオの受信には、付属の外部アンテナを接続する必要があります。 ※外部アンテナの先端は、窓際など、ラジオの受信感度の良い場所に設置してください。

## 製品仕様

インターフェース	USB 2.0 Full-Speed (USB1.1互換)
消費電流	80mA@5V
外形寸法	W22.0×D74.0×H10.0 (mm) (USB キャップ含む)
質量	14g (本体) / 78g (AM ラジオ用外部アンテナ)
対応音声フォーマット	AAC、WMA、WAVE、OggVorbis、Monkey'sAudio
対応周波数帯	76MHz ~ 90 MHz (FM) ∕ 535KHz ~ 1705KHz (AM)
アンテナ	内蔵アンテナ (FM) /外付けアンテナ (AM)

#### 取り扱い上の注意

#### ■正しく安全にお使いいただくために

本製品を正しく安全にお使いいただくために、以下の重要な注意事項を必 ずお守りください。



ここに記載された事項を無視すると、使用者が死亡または障害を負う 危険性、または物的損害を負う危険性がある項目です。



本製品から異臭や煙が出たときは、ただちに使用を中止し、パ ソコンの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてくだ さい。本製品をパソコンから抜いて、販売店にご相談ください。



●異物を入れないください。

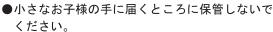
本製品内部に金属類を差し込まないでください。また、水など の液体が入らないように注意してください。故障、感電、火災 の原因となります。



※万一異物が入った場合は、直ちにパソコンから取り外し、販 売店にご相談ください。

- ●分解/改造しないでください。 感電や火災、やけどの原因になります。
- ●水気の多い場所での使用/保管は行わないでく ださい。





誤飲など、思わぬ事故を招く場合があります。

●コネクタの金属部分に直接触れないでください。 静電気や汚れなどにより、故障の原因となります。











インターフェース	USB 2.0 Full-Speed (USB1.1互換)
消費電流	80mA@5V
外形寸法	W22.0×D74.0×H10.0 (mm) (USB キャップ含む)
質量	14g (本体) / 78g (AM ラジオ用外部アンテナ)
対応音声フォーマット	AAC、WMA、WAVE、OggVorbis、Monkey'sAudio
対応周波数帯	76MHz ~ 90 MHz (FM) ∕ 535KHz ~ 1705KHz (AM)
アンテナ	内蔵アンテナ(FM)/外付けアンテナ(AM)

#### ここに記載された事項を無視すると、けがをしたり、物的損害を 注意 受ける恐れがある項目です。

●本製品は精密な電子機器のため、衝撃や振動の 加わる場所、または加わりやすい場所での使用 /保管は避けてください。



- ●ご使用にならないときはパソコンから取り外し ておいてください。
  - 本製品を長期間使用しない場合は、パソコンから取り外してお いてください。



- ●日本国以外では使用しないでください。 本製品は日本国内専用です。
- ■その他:こんなことにも注意してください。
  - 地形や構造物などの周囲環境、本製品を設置する場所や向きによっては受信できない 場合があります。
  - チャンネルによって受信状態が異なる場合があります。

## ザー登録のお願い

弊社ホームページよりユーザー登録ができます。ユーザー登録をしていただけ ますようお願いいたします。

http://www.logitec.co.jp/

インターネットをご利用できない方は、弊社テクニカルサポートまでお問い合 わせください。

# アプリケーションソフトのインストールと設定

本製品には、以下のアプリケーションソフトが添付されています。



*らくうチ*"

FM/AM ラジオ放送を受信・録音するためのソフトウェアです

ここでは、ラジオ受信・録音ソフト「らくラヂ」の主な設定方法をご説明します。 はじめてご使用になるときは、以下の手順に沿って設定を行った上でご使用く ださい。さらに詳しい使い方は、ソフトのヘルプファイルをご参照ください。

#### *1* 「らくラヂ」をパソコンヘインストールします。

- 1 パソコンを起動して、付属の CD-ROM を DVD/CD-ROM ドライブに挿入します。
  - ●インストールファイル(RAKURADI.pkg)が表示されますので、ダブルクリックしてインストーラを起動します。
- 2 次のような確認画面が表示されます。表示されている内容を確認し、問題がなければ「続ける」をクリックします。インストールを中止するには「キャンセル」をクリックします。



- 3「インストール準備の完了」「大切な情報」画面が表示されます。表示されている内容を確認し、問題がなければ「続ける」をクリックします。
- 4 「使用許諾契約」画面が表示されます。 問題がなければ「続ける」、「同意する」 をクリックします。





5「インストール先の確認」画面が表示されます。問題がなければ「インストール」をクリックします。



6 インストールが開始され、完了すると次のような画面が表示されます。 「閉じる」をクリックしてください。



#### 2 本製品を USB ポートへ接続します。

### 3「らくラヂ」を起動します。

- 1. デスクトップ上の「Macintosh HD」アイコンをダブルクリックで開きます。
- 2.「アプリケーション」フォルダをダブルクリックして開きます。
- 3.「らくラヂ」アイコンをダブルクリックします。



#### 4 ラジオ局を登録(プリセット)します。

- 1「らくラヂ」メイン画面の「設定」ボタンをクリックします。
- 2「プリセット」タブをクリックします。
- 3「地域で指定」ボタンをクリックします。
- 4 プルダウンメニューから都道府県を選択します。
  - ●各地域の代表的な放送局の周波数をセットできます。
  - ●受信できないときは、メイン画面の「スキャン」ボタンをクリックして受信可能な周波数をスキャンしてください。
  - ●登録した項目をダブルクリックして、手動で周波数と放送局名を登録することもできます。

## 困ったときは

- ●修理品については、下記の弊社サービス窓口にお送りいただくか、お求めいただいた販売店へご相談く ださい。(故障かどうか判断がつかない場合は、事前に弊社テクニカルサポートにお問い合わせくださ い)
- ●修理をご依頼される場合は、以下の事項についてできるだけ書面にしていただき、お買い上げの販売店にお渡しください。
  - ①お名前、住所、電話番号
  - ②保証書に記載された機種名、シリアル No.
  - ③故障の状態、接続形態、使用ソフトウェア(なるべく詳しく)
- ●保証期間経過後の修理については、有償修理となります。ただし、製品終息後の経過期間によっては、部品などの問題から修理できない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

#### 本製品のお問い合わせ先

製品に関するお問い合わせは、弊社テクニカルサポートにお願いいたします。

ロジテック株式会社 テクニカルサポート

〒 396-0192 長野県伊那市美すず六道原 8268 ロジテック株式会社 テクニカルサポート

TEL: 0570-022-022 FAX: 0570-033-034

受付時間:9:00~19:00 営業日 :月曜日~金曜日(祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く)

ロジテック株式会社 修理受付窓口

〒 396-0192 長野県伊那市美すず六道原 8268 ロジテック株式会社 修理サポートセンター (3番受入窓口)

営業日 : 月曜日~金曜日(祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く)

※弊社Webサイトでは、修理に関するご説明やお願いを掲載しています。修理依頼書のダウンロードも可能です。
※お送りいただいた修理依頼書の控えがお手元に残る方法でお送りいただきますよう、お願い致します。

## 保証規定

#### ■保証内容

製品添付のマニュアル、文書、説明ファイルの記載事項に従った正常なご使用状態で故障した場合には、本保証書に記載された内容に基づき、無償修理をいたします。保証対象は製品の本体部分のみとさせていただき、ソフトウェアなどの添付品は保証の対象となりません。なお、本保証書は日本国内においてのみ有効です。

#### ■保証適用外事項

保証期間内でも、以下の場合は有償修理となります。

- 1. 本保証書の提示をいただけない場合。
- 2. 本保証書の所定事項のみ記入、あるいは字句が書き換えられた場合。
- 3. お買い上げ後の輸送、移動時の落下や衝撃等、お取り扱いが適当でないために生じた故障、 損傷の場合。
- 4. 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、または異常電圧等による故障、損傷の場合。
- 5. 接続されている他の機器に起因して、本製品に故障、損傷が生じた場合。
- 6. 弊社および弊社が指定するサービス機関以外で、修理、調整、改良された場合。
- 7. マニュアル、文書、説明ファイルに記載の使用方法、およびご注意に反するお取り扱いによって生じた故障、損傷の場合。

### ■免責事項

本製品の故障または使用によって生じた、お客様の保存データの消失、破損等について、保証するものではありません。直接および間接の損害について、弊社は一切の責任を負いません。

## Logitec

保証書

**撮**名 ★シリアル No. (製品本体に記載) USB FM/AM ラジオチューナー 保証期間 ご購入日から 1年間

LRT-FMAM200UM ★お客様ご記入欄

★お合体に応入欄 フリガナ お名前
ご住所 〒 TEL ( ) - ※お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合には、本保証書に記載された期間、規定のもとに修理をいたします。修理をご依頼の際は、必ず本保証書を添付してください。また、保証書の再発行は行いませんので、紛失しないように大切に保管してください。★印の欄は、販売店でご記入いただくものです。本印の欄は、販売店でごい上げの販売店にお申し出ください。

#### ☆ご販売店様 ご購入日

ご住所・店名・TEL・ご担当者名

店にお申し出ください。 ご販売店様へ お客様へ商品をお渡しするときは、必ず☆印の欄に 所定事項をご記入ください。記入漏れがありますと、 保証期間内でも無償修理が受けられませんのでご注

## **夕**ロジテック株式会社

伊那工場 〒 396-0192 長野県伊那市美すず六道原 8268